ORÇAMENTO REFERENCIAL

SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS - SUPRO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Ferrovia: Ferrovia Norte-Sul: Tramo Central e Extensão Sul
Trecho: Tramo Central - Porto Nacional/TO a Anápolis/GO
Extensão Sul - Ouro Verde de Goiás/GO a Estrela D' Oeste/SP

Lote: -
Região: Goiás
Data Base: Novembro/2016 - sem desoneração

-

ITEM	ETAPA	%	PRAZO DA OBRA							
x			MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06	MÊS 07	MÊS 08
1.	MOBILIZAÇÃO,ADMINIST. LOCAL E INSTALAÇÃO DE ESCRITÓRIO	14,70%		x - 7,00%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%
2.	PROJETO	0,13%	x - 100,00%							
3.	CONSTRUÇÃO DO VIVEIRO E CERCA	0,28%		x - 50,00%	x - 50,00%					
4.	PRODUÇÃO DE MUDAS NATIVAS	5,66%			x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%
5.	PLANTIO DE MUDAS - IN LOCO	30,49%								
6.	REPLANTIO DE MUDAS NATIVAS - IN LOCO	3,43%								
7.	MANUTENÇÃO DO PLANTIO	45,31%								
TOTAL DA PLANILHA ORÇAMENTO		**100,00%**								

x

ORÇAMENTO REFERENCIAL

SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS - SUPRO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Ferrovia: Ferrovia Norte-Sul: Tramo Central e Extensão Sul
Trecho: Tramo Central - Porto Nacional/TO a Anápolis/GO
Extensão Sul - Ouro Verde de Goiás/GO a Estrela D' Oeste/SP

Lote: -
Região: Goiás
Data Base: Novembro/2016 - sem desoneração

-

ITEM	ETAPA	%	PRAZO DA OBRA							
x			MÊS 09	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	MÊS 13	MÊS 14	MÊS 15	MÊS 16
1.	MOBILIZAÇÃO,ADMINIST. LOCAL E INSTALAÇÃO DE ESCRITÓRIO	14,70%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%
2.	PROJETO	0,13%								
3.	CONSTRUÇÃO DO VIVEIRO E CERCA	0,28%								
4.	PRODUÇÃO DE MUDAS NATIVAS	5,66%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%
5.	PLANTIO DE MUDAS - IN LOCO	30,49%			x - 3,57%	x - 3,57%	x - 3,57%	x - 3,57%	x - 3,57%	x - 3,57%
6.	REPLANTIO DE MUDAS NATIVAS - IN LOCO	3,43%								
7.	MANUTENÇÃO DO PLANTIO	45,31%								
TOTAL DA PLANILHA ORÇAMENTO		**100,00%**								

x

ORÇAMENTO REFERENCIAL

SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS - SUPRO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Ferrovia: Ferrovia Norte-Sul: Tramo Central e Extensão Sul
Trecho: Tramo Central - Porto Nacional/TO a Anápolis/GO
Extensão Sul - Ouro Verde de Goiás/GO a Estrela D' Oeste/SP

Lote: -
Região: Goiás
Data Base: Novembro/2016 - sem desoneração

-

ITEM	ETAPA	%	PRAZO DA OBRA							
x			MÊS 17	MÊS 18	MÊS 19	MÊS 20	MÊS 21	MÊS 22	MÊS 23	MÊS 24
1.	MOBILIZAÇÃO,ADMINIST. LOCAL E INSTALAÇÃO DE ESCRITÓRIO	14,70%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%
2.	PROJETO	0,13%								
3.	CONSTRUÇÃO DO VIVEIRO E CERCA	0,28%								
4.	PRODUÇÃO DE MUDAS NATIVAS	5,66%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%
5.	PLANTIO DE MUDAS - IN LOCO	30,49%	x - 3,57%						x - 3,57%	x - 3,57%
6.	REPLANTIO DE MUDAS NATIVAS - IN LOCO	3,43%								
7.	MANUTENÇÃO DO PLANTIO	45,31%		x - 5,00%	x - 5,00%	x - 5,00%	x - 5,00%	x - 5,00%		
	TOTAL DA PLANILHA ORÇAMENTO	**100,00%**								

x

ORÇAMENTO REFERENCIAL

SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS - SUPRO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Ferrovia: Ferrovia Norte-Sul: Tramo Central e Extensão Sul
Trecho: Tramo Central - Porto Nacional/TO a Anápolis/GO
Extensão Sul - Ouro Verde de Goiás/GO a Estrela D' Oeste/SP

Lote: -
Região: Goiás
Data Base: Novembro/2016 - sem desoneração

-

ITEM	ETAPA	%	PRAZO DA OBRA							
x			MÊS 25	MÊS 26	MÊS 27	MÊS 28	MÊS 29	MÊS 30	MÊS 31	MÊS 32
1.	MOBILIZAÇÃO,ADMINIST. LOCAL E INSTALAÇÃO DE ESCRITÓRIO	14,70%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%
2.	PROJETO	0,13%								
3.	CONSTRUÇÃO DO VIVEIRO E CERCA	0,28%								
4.	PRODUÇÃO DE MUDAS NATIVAS	5,66%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%
5.	PLANTIO DE MUDAS - IN LOCO	30,49%	x - 3,57%	x - 3,57%	x - 3,57%	x - 3,57%	x - 3,57%			
6.	REPLANTIO DE MUDAS NATIVAS - IN LOCO	3,43%								
7.	MANUTENÇÃO DO PLANTIO	45,31%						x - 5,00%	x - 5,00%	x - 5,00%
TOTAL DA PLANILHA ORÇAMENTO		**100,00%**								

x

ORÇAMENTO REFERENCIAL

SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS - SUPRO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Ferrovia: Ferrovia Norte-Sul: Tramo Central e Extensão Sul
Trecho: Tramo Central - Porto Nacional/TO a Anápolis/GO
Extensão Sul - Ouro Verde de Goiás/GO a Estrela D' Oeste/SP

Lote: -
Região: Goiás
Data Base: Novembro/2016 - sem desoneração

-

ITEM	ETAPA	%	PRAZO DA OBRA							
x			MÊS 33	MÊS 34	MÊS 35	MÊS 36	MÊS 37	MÊS 38	MÊS 39	MÊS 40
1.	MOBILIZAÇÃO,ADMINIST. LOCAL E INSTALAÇÃO DE ESCRITÓRIO	14,70%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%
2.	PROJETO	0,13%								
3.	CONSTRUÇÃO DO VIVEIRO E CERCA	0,28%								
4.	PRODUÇÃO DE MUDAS NATIVAS	5,66%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%
5.	PLANTIO DE MUDAS - IN LOCO	30,49%			x - 3,57%	x - 3,57%	x - 3,57%	x - 3,57%	x - 3,57%	x - 3,57%
6.	REPLANTIO DE MUDAS NATIVAS - IN LOCO	3,43%					x - 7,14%	x - 7,14%	x - 7,14%	x - 7,14%
7.	MANUTENÇÃO DO PLANTIO	45,31%	x - 5,00%	x - 5,00%						
	TOTAL DA PLANILHA ORÇAMENTO	**100,00%**								

x

ORÇAMENTO REFERENCIAL

SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS - SUPRO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Ferrovia: Ferrovia Norte-Sul: Tramo Central e Extensão Sul
Trecho: Tramo Central - Porto Nacional/TO a Anápolis/GO
Extensão Sul - Ouro Verde de Goiás/GO a Estrela D' Oeste/SP

Lote: -
Região: Goiás
Data Base: Novembro/2016 - sem desoneração

-

ITEM	ETAPA	%	PRAZO DA OBRA							
x			MÊS 41	MÊS 42	MÊS 43	MÊS 44	MÊS 45	MÊS 46	MÊS 47	MÊS 48
1.	MOBILIZAÇÃO,ADMINIST. LOCAL E INSTALAÇÃO DE ESCRITÓRIO	14,70%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%
2.	PROJETO	0,13%								
3.	CONSTRUÇÃO DO VIVEIRO E CERCA	0,28%								
4.	PRODUÇÃO DE MUDAS NATIVAS	5,66%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,27%	x - 2,39%		
5.	PLANTIO DE MUDAS - IN LOCO	30,49%	x - 3,57%						x - 3,57%	x - 3,57%
6.	REPLANTIO DE MUDAS NATIVAS - IN LOCO	3,43%	x - 7,14%						x - 7,14%	x - 7,14%
7.	MANUTENÇÃO DO PLANTIO	45,31%		x - 5,00%	x - 5,00%	x - 5,00%	x - 5,00%	x - 5,00%		
	TOTAL DA PLANILHA ORÇAMENTO	**100,00%**								

x

ORÇAMENTO REFERENCIAL

SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS - SUPRO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Ferrovia: Ferrovia Norte-Sul: Tramo Central e Extensão Sul
Trecho: Tramo Central - Porto Nacional/TO a Anápolis/GO
Extensão Sul - Ouro Verde de Goiás/GO a Estrela D' Oeste/SP

Lote: -
Região: Goiás
Data Base: Novembro/2016 - sem desoneração

-

ITEM	ETAPA	%	PRAZO DA OBRA							
x			MÊS 49	MÊS 50	MÊS 51	MÊS 52	MÊS 53	MÊS 54	MÊS 55	MÊS 56
1.	MOBILIZAÇÃO,ADMINIST. LOCAL E INSTALAÇÃO DE ESCRITÓRIO	14,70%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%
2.	PROJETO	0,13%								
3.	CONSTRUÇÃO DO VIVEIRO E CERCA	0,28%								
4.	PRODUÇÃO DE MUDAS NATIVAS	5,66%								
5.	PLANTIO DE MUDAS - IN LOCO	30,49%	x - 3,57%	x - 3,57%	x - 3,57%	x - 3,57%	x - 3,57%			
6.	REPLANTIO DE MUDAS NATIVAS - IN LOCO	3,43%	x - 7,14%	x - 7,14%	x - 7,14%	x - 7,14%	x - 7,14%			
7.	MANUTENÇÃO DO PLANTIO	45,31%						x - 5,00%	x - 5,00%	x - 5,00%
TOTAL DA PLANILHA ORÇAMENTO		**100,00%**								

x

ORÇAMENTO REFERENCIAL

SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS - SUPRO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Ferrovia: Ferrovia Norte-Sul: Tramo Central e Extensão Sul — Lote: -
Trecho: Tramo Central - Porto Nacional/TO a Anápolis/GO — Região: Goiás
Extensão Sul - Ouro Verde de Goiás/GO a Estrela D' Oeste/SP — Data Base: Novembro/2016 - sem desoneração

-

ITEM	ETAPA	%	PRAZO DA OBRA							
x			MÊS 57	MÊS 58	MÊS 59	MÊS 60				
1.	MOBILIZAÇÃO,ADMINIST. LOCAL E INSTALAÇÃO DE ESCRITÓRIO	14,70%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,60%	x - 1,80%				
2.	PROJETO	0,13%								
3.	CONSTRUÇÃO DO VIVEIRO E CERCA	0,28%								
4.	PRODUÇÃO DE MUDAS NATIVAS	5,66%								
5.	PLANTIO DE MUDAS - IN LOCO	30,49%								
6.	REPLANTIO DE MUDAS NATIVAS - IN LOCO	3,43%			x - 7,14%	x - 7,18%				
7.	MANUTENÇÃO DO PLANTIO	45,31%	x - 5,00%	x - 5,00%						
TOTAL DA PLANILHA ORÇAMENTO		**100,00%**								

x

LUIZ GONZAGA DE SOUSA CONGUÊ
Analista de Custos – CREA 48604/D-CE

THAÍS LEAL CORRÊA DA SILVA
Gerente de Custos – CREA 2013103290/D-RJ

MARCOS AIRES ALBUQUERQUE SANTOS
Superintendente de Projetos Substituto CREA 11444/D-GO